

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وثلاثة
وستون
{محلول}



سؤال 1 عددان مجموعهما ٩ والعدد الأكبر ص ،

ما العدد الأصغر ؟

Mr/Abdelkader
Shehata

د ٩ ص

ج ٩ + ص

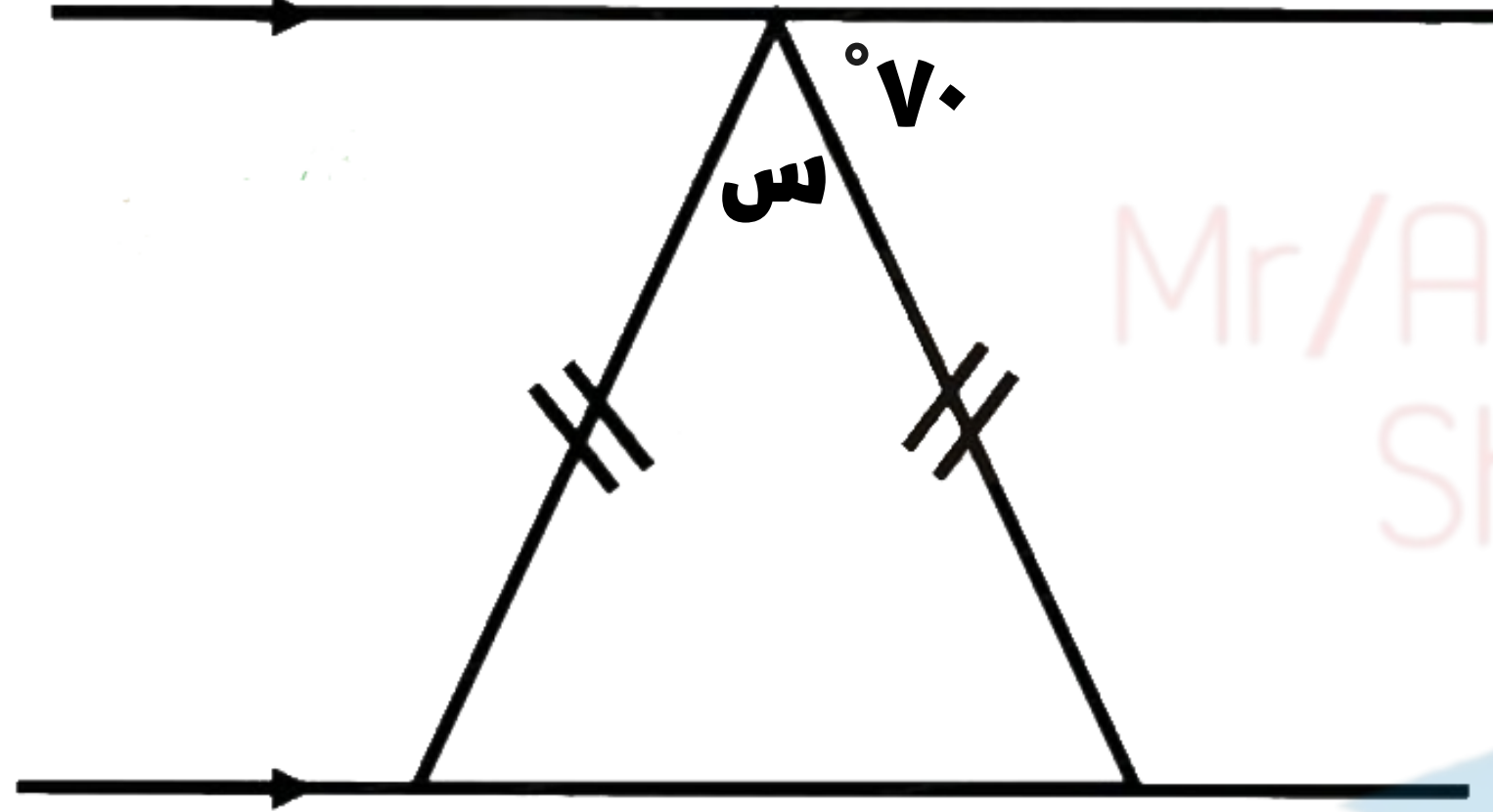
ب ص - ٩

أ ٩ - ص



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2 أوجد قيمة س



ب ٤٠

أ ٣٠

د ٧٠

ج ٥٥

سؤال 3 سلك طوله ٢٠٠ متر لف حول بيت مربع الشكل ،

أوجد مساحة البيت ؟

Mr/Abdelkader
Shehata

د ٢٥٠٠٠ م٢

ج ٢٥٠٠ م٢

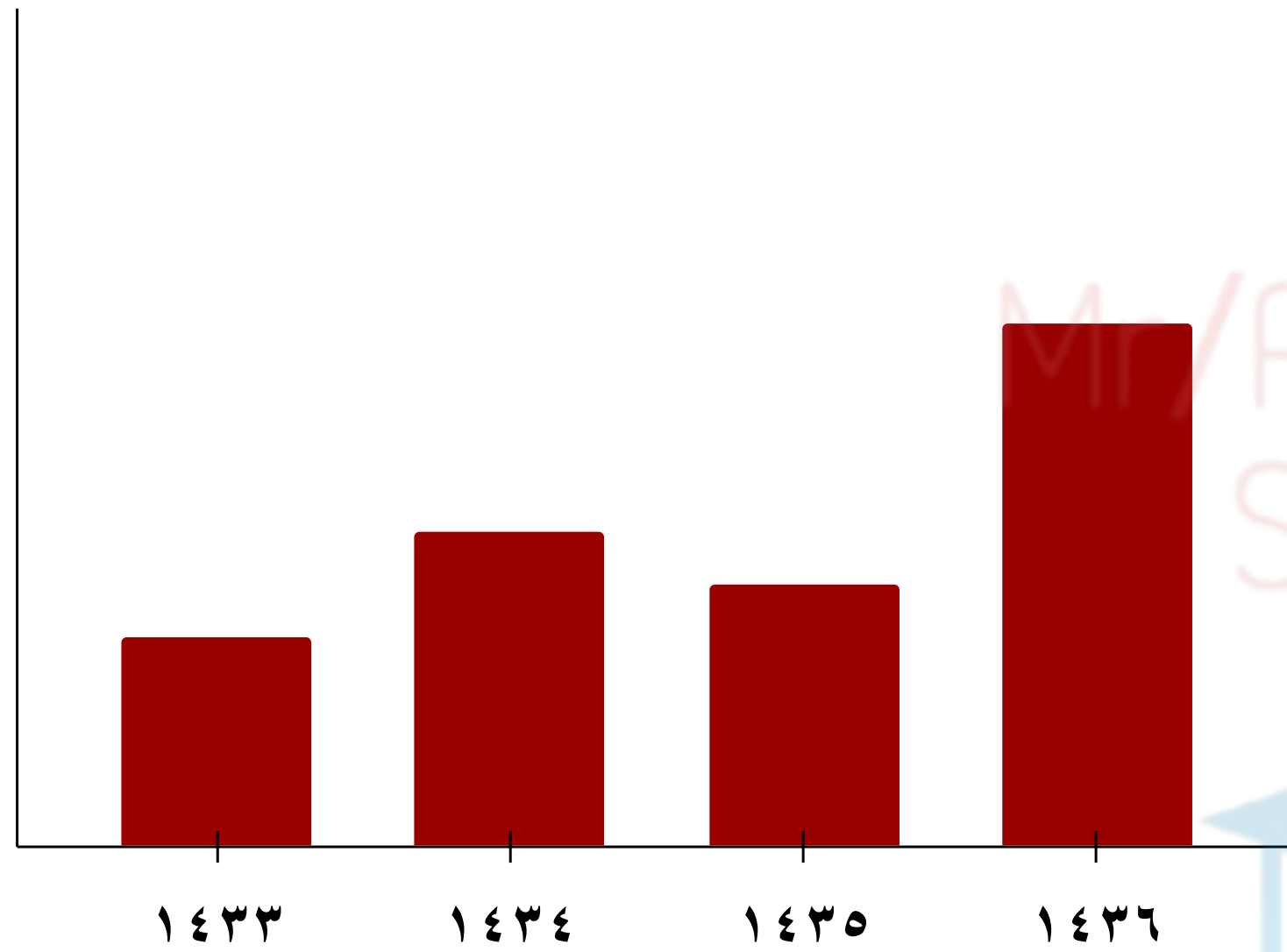
ب ٢٥٠٠ م٢

أ ٢٥ م٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4 في أي عام فيه أكبر ربح؟



١٤٣٤ ب

١٤٣٣ أ

١٤٣٦ د

١٤٣٥ ج

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 5 كون عدد عشري من الأرقام (٣ ، ٤ ، ٩) ،

أي الأعداد الآتية أكبر من ٤ وأقل من ٩ ؟

د ٤,٩٣

ج ٣,٩٤

ب ٩,٤٣

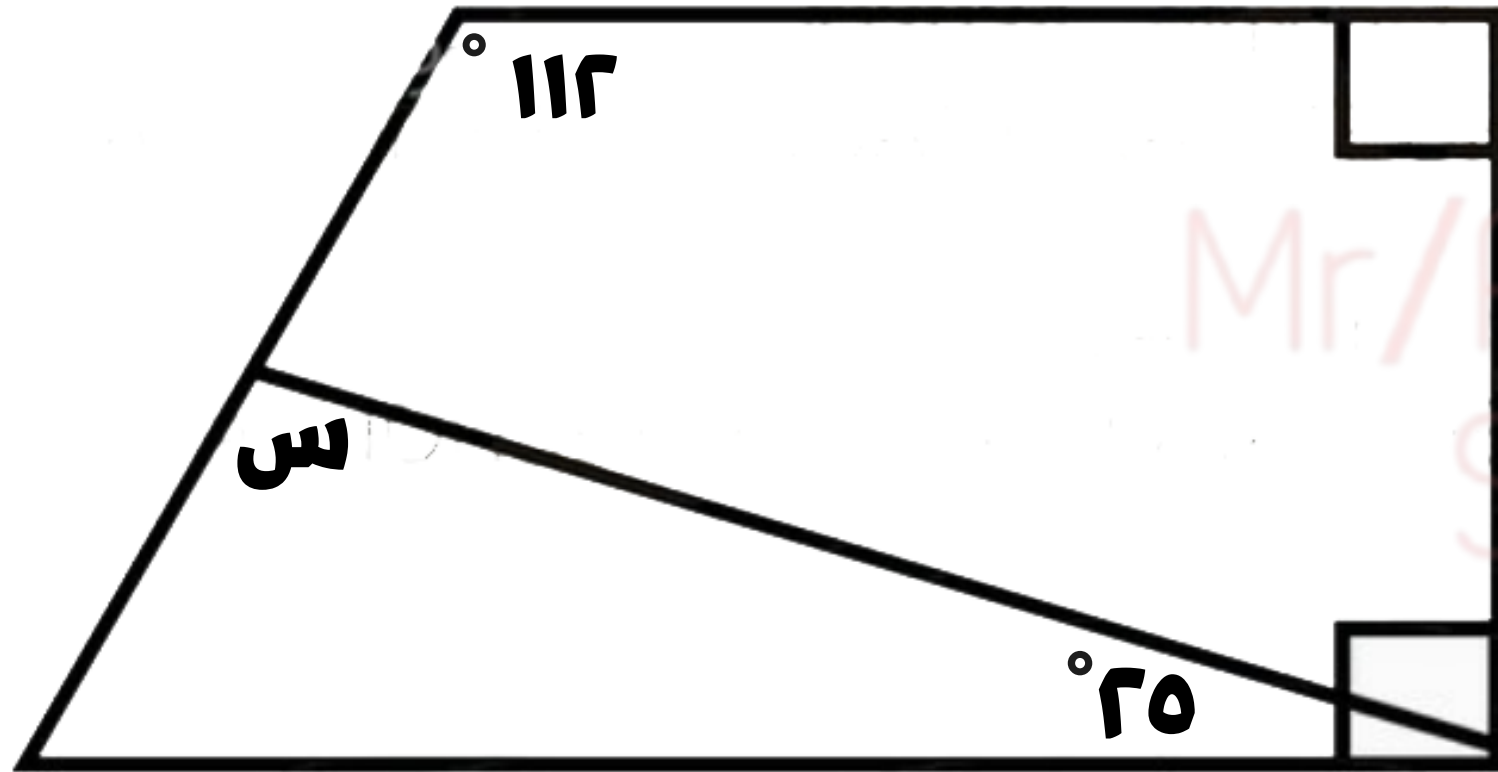
أ ٩,٣٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 6

أوجد قيمة α



أ ٧٨

ب ٨٧

ج ٩٣

د ٩٨

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7

إذا كان عدد الحاصلين على امتياز ١٢ طالب، عدد

الحاصلين على جيد جدًا ١٠ طلاب، عدد الحاصلين على جيد ٨

طلاب، قارن بين :

-القيمة الأولى : نسبة الممتازين إلى الكل

-القيمة الثانية : نسبة جيد إلى جيد جدًا

ج القيمتان متساويتان

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ب القيمة الثانية أكبر

سؤال 8 مكتبة تبيع مع كل ٨ كتب تحصل على ٤ أقلام هدية، فإذا خرج شخص و معه ٦٠ قلم وكتاب، كم عدد الأقلام؟

٥٠ د

٤٠ ج

٣٠ ب

٢٠ أ

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $\frac{3}{4 + 2س}$ عدد نسبي،
أي مما يلي لا يمكن أن يكون قيمة س ؟

د ٤

ج -٢

ب ٢

أ صفر

سؤال 10

شركة للتمور تنتج ٥٠ طنًا من التمور شهرًا، فإذا

كان يزيد إنتاجها في شهر رمضان وكان الإنتاج السنوي ٦٧٠
طن، فكم إنتاجها من التمور في شهر رمضان؟

أ ٥٠

ب ٦٠

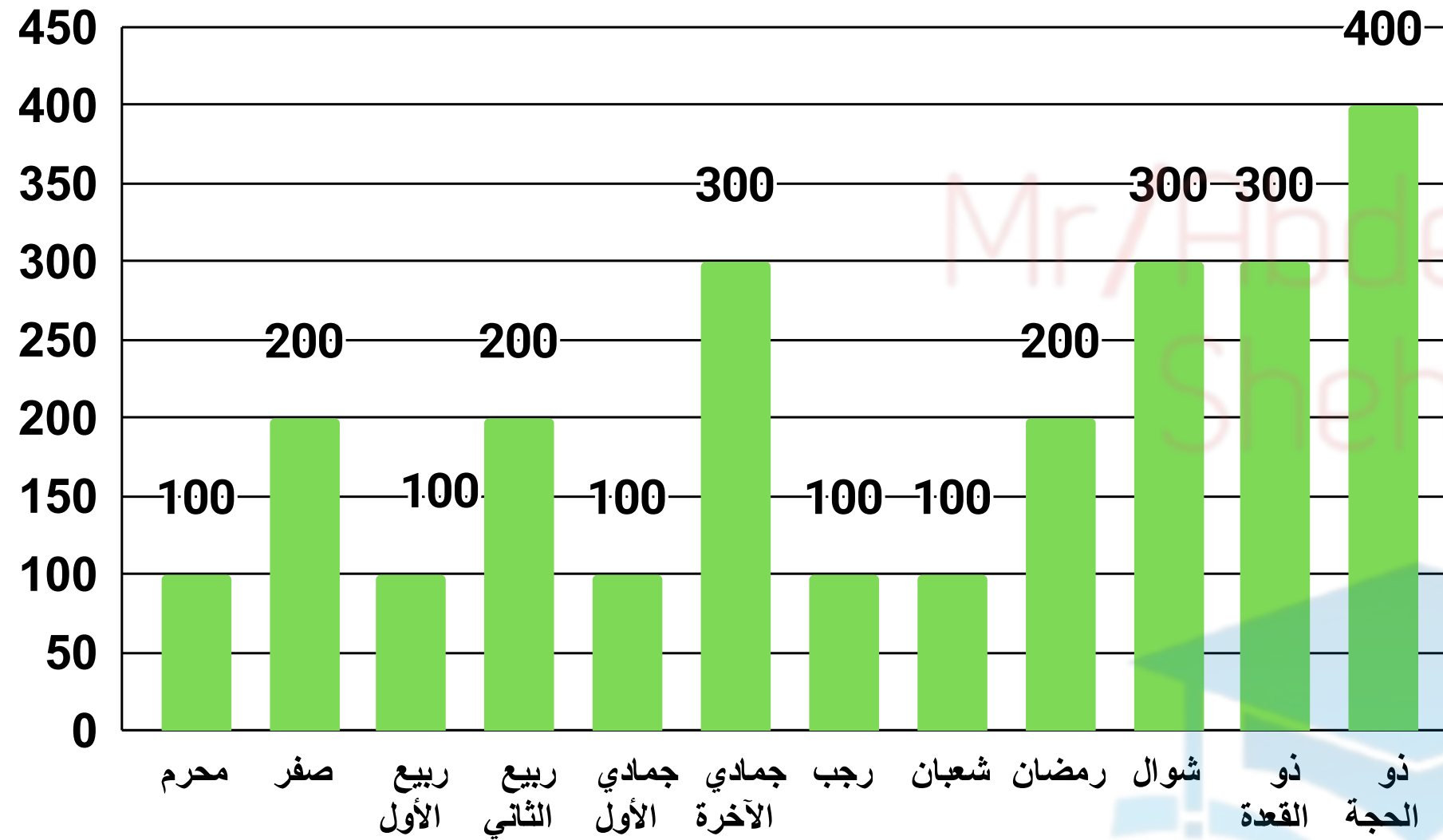
ج ٧٠

د ١٢٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 11 ما متوسط الشهور

(محرم - رمضان - جمادي
الآخر) ؟



١٥٠ ب

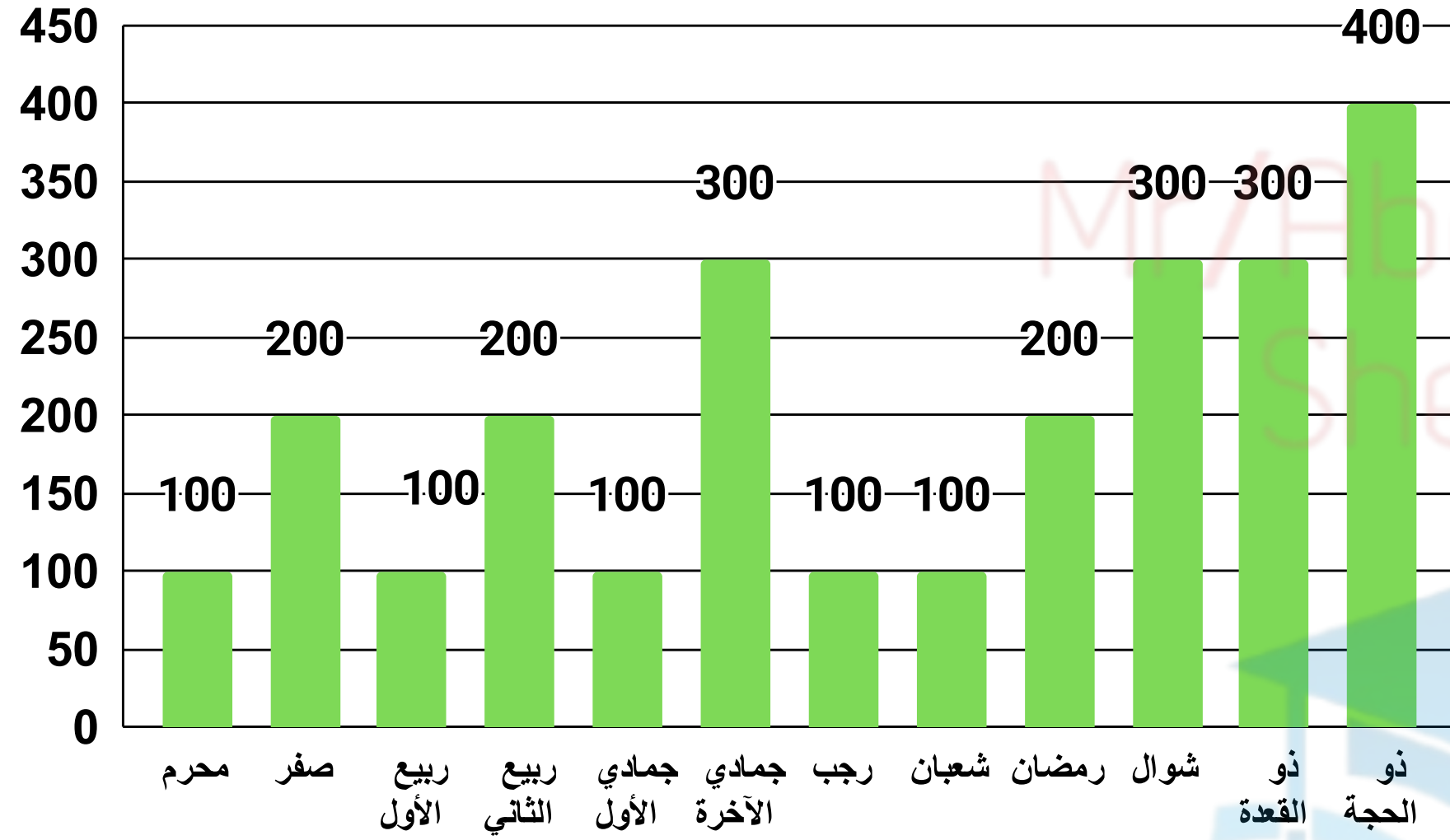
١٠٠ أ

٢٥٠ د

٢٠٠ ج

سؤال 12 ما الشهر الذي له

أكبر زيادة عن الشهر السابق له؟



أ صفر

ب ربيع الأول

ج جمادي الآخر

د رجب

أوجد الحد الخامس في المتتابة
٢، ٥، ١١، ٢٣، ٤٧،

٩٥ د

٩٤ ج

٩٣ ب

٩١ أ

سؤال 14 ٣ كتب سعرهم ٥ ، ٧ ريال فإذا زاد سعر الكتاب

نصف ريال، كم سعر ٥ كتب؟

د ١٢

ج ١٢,٥

ب ١٥

أ ١٦

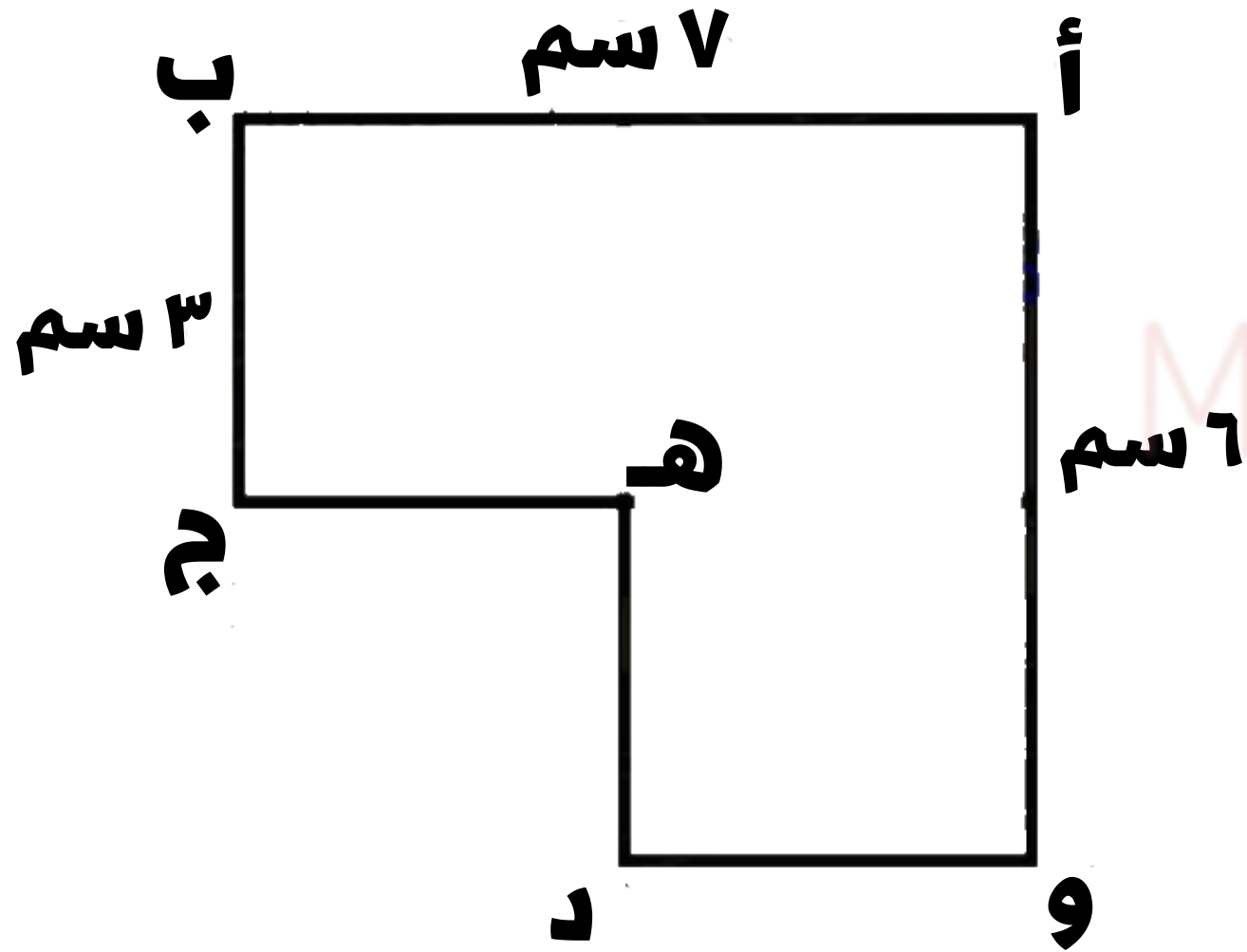


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 15 إذا كانت مساحة

الشكل = ٣٠ سم^٢

أوجد طول هـ + هـ د



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ

ب

ج

د

سؤال 16 قارن بين:

-القيمة الأولى : مقدار زيادة (ن + ٤) عن (ن - ١)

-القيمة الثانية : ٥



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{5}$ ، القيمة الثانية : $\sqrt[3]{3}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 18 الجدول التالي يبين عدد أيام عمل كل عامل وبعدها

يوم إجازة، إذا بدأ العامل الثاني عمله بداية الشهر،

كم يوم إجازة يأخذه في الشهر، علمًا بأن الشهر ٣٠ يوم؟

العامل الأول	العامل الثاني	العامل الثالث
٧	٥	٦

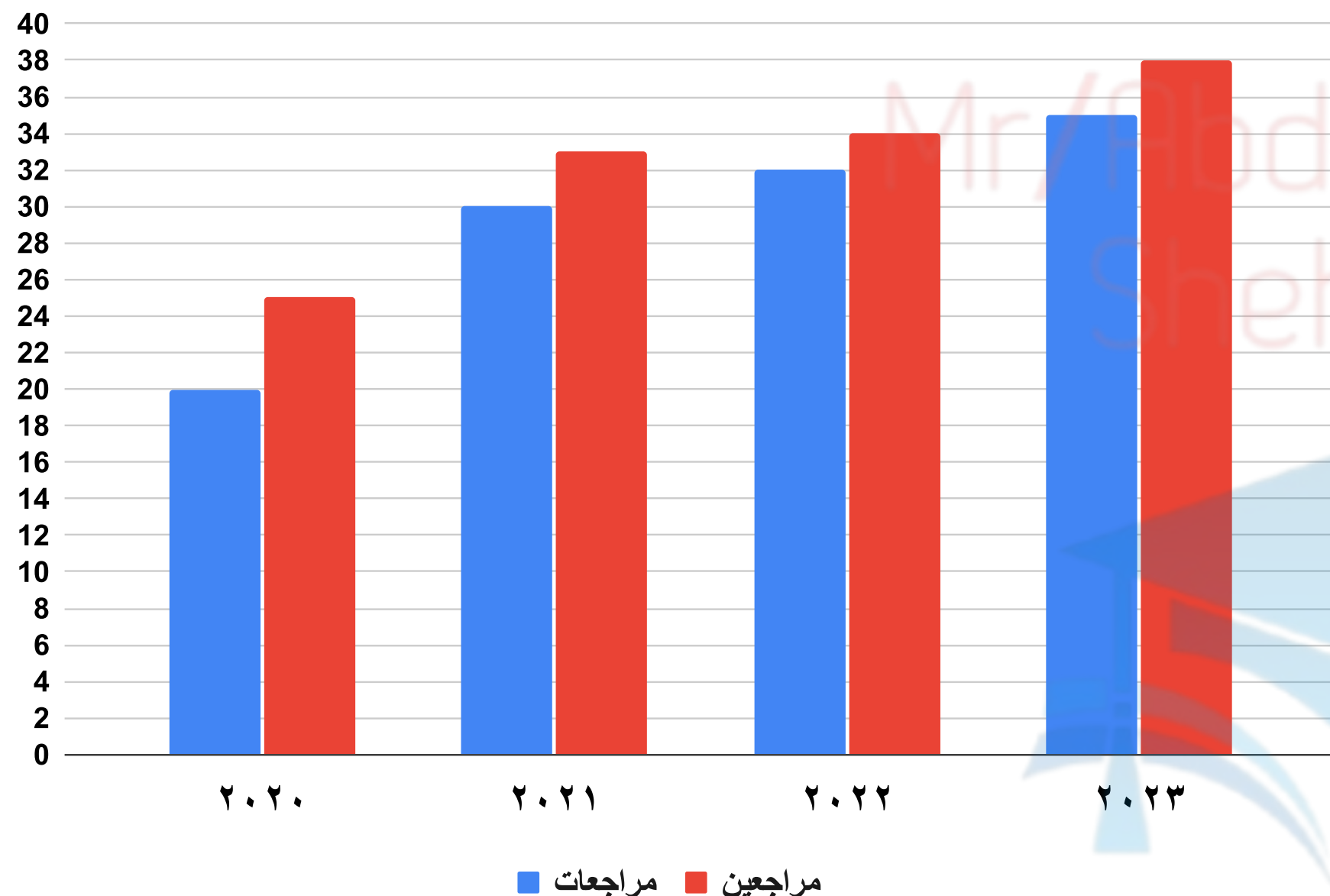
٥ **ب**

٦ **أ**

٣ **د**

٤ **ج**

سؤال 19 في أي عام كان عدد المراجعين مقارب جدًا لعدد المراجعات؟



ب ٢٠٢١

أ ٢٠٢٠

د ٢٠٢٣

ج ٢٠٢٢

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب قيمة :

$$\frac{5^4 + 5^4 + 5^4}{4^4 + 4^4 + 4^4}$$

أ $\frac{3^4}{10^4}$

ب $\frac{4^4}{9^4}$

ج $\frac{4^4}{9^4}$

د $\frac{10^4}{3^4}$

إذا كانت ص تقع بين ٣ ، ٨ ،
فإن ص + ٤ تقع بين
Mr/Abdelkader
Shehata

٨ ، ١٢ د

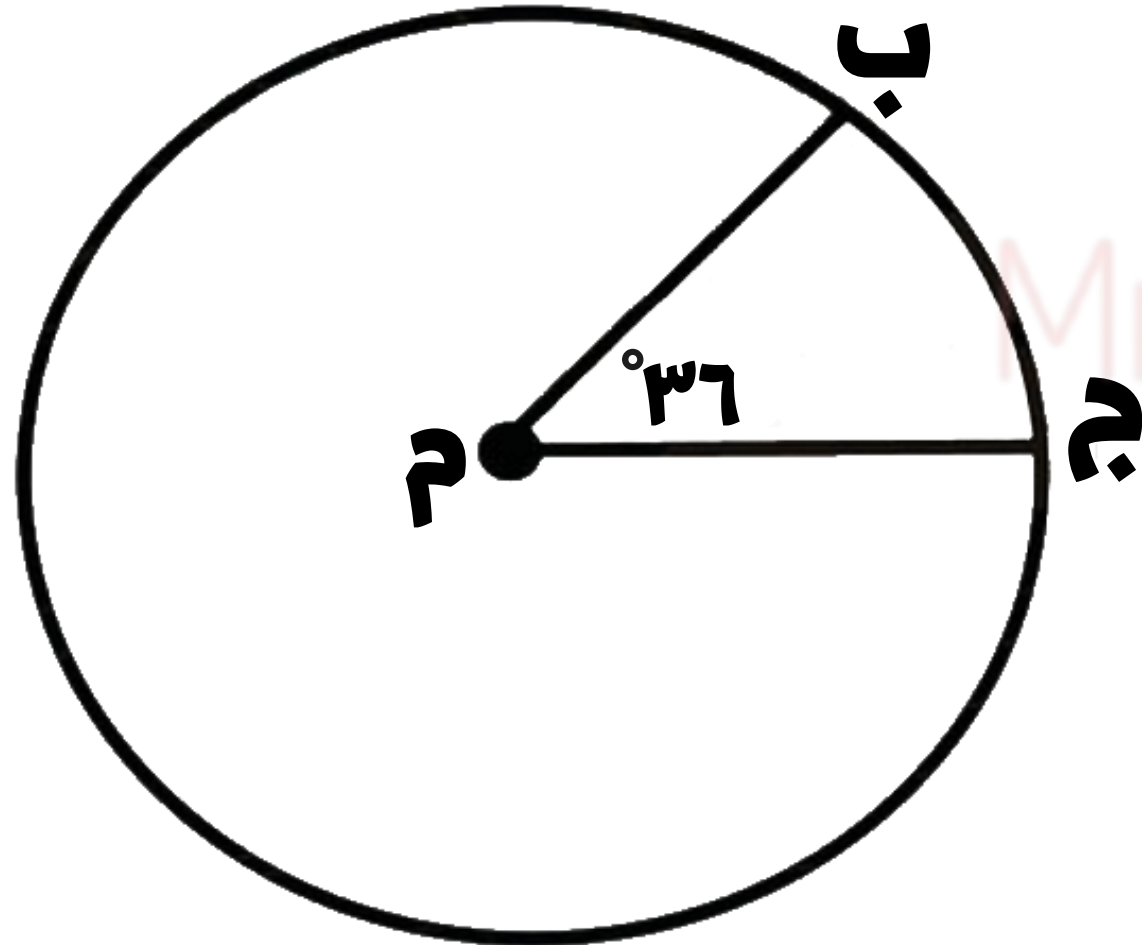
٧ ، ١٢ ج

٨ ، ١١ ب

٤ ، ٧ أ

سؤال 22 الشكل التالي:

م مركز الدائرة
أوجد ق (ب[^]ج)



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ب 36

د 54

أ 18

ج 54

إذا كان $\sqrt[3]{\frac{144}{s}} = 3$ ، أوجد قيمة s

د ٤

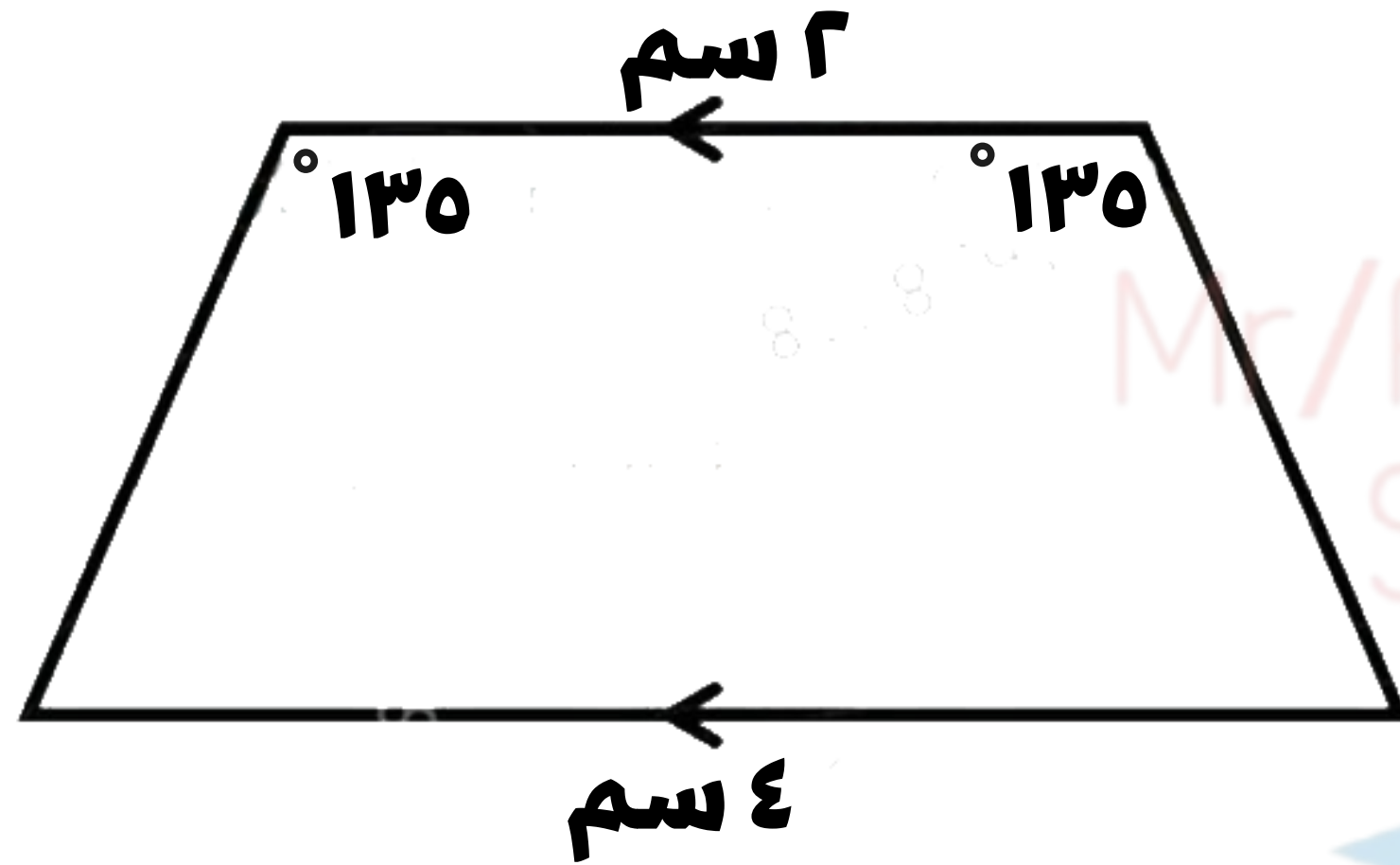
ج ٣

ب ٢

أ ١



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



- القيمة الأولى : مساحة الشكل

- القيمة الثانية : ١٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٠,٨٣

-القيمة الثانية : ٠,٨٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية